PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts	WEITERES siehe Fo	ormblatt PCT/ISA/220 sowie, soweit
R. 305147 Bū/Pv	''-''-'	effend, nachstehender Punkt 5
Internationales Aktenzeichen	Internationales Anmeldedatum	/Feith cotton) Principile Land
mandanass, sterizoisieri	(Tag/Monat/Jahr)	(Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr)
PCT/DE2004/000535	17/03/2004	16/04/2003
Anmelder		
DODUDE DOGGU GUDU		
ROBERT BOSCH GMBH		
Dieser internationale Recherchenbericht wur Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem In	de von der Internationalen Recherchenbe ternationalen Büro übermittelt.	ehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß
Dieser internationale Recherchenbericht umf	aßt insgesamt3Blät	ter
l		annten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Daraber filliads fiegt filli jewo	siis eine Kopie dei in diesem Bericht gen	annten Unterlagen zum Stand der Technik bei.
Grundlage des Berichts		
a. Hinsichtlich der Sprache ist die interr	nationale Recherche auf der Grundlage d ereicht wurde, sofern unter diesem Punkt	ler internationalen Anmeldung in der Sprache nichts anderes angegeben ist.
Die internationale Re internationalen Anme	cherche ist auf der Grundlage einer bei d eldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worde	ler Behörde eingereichten Übersetzung der
		tid- und/oder Aminosāuresequenz siehe Feld Nr. 1.
2. Bestimmte Ansprüche habe	en sich als nicht recherchierbar erwies	en (siehe Feld II).
3. MangeInde Einheitlichkeit d	ler Erfindung (siehe Feld III).	
_	,	
4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfinde	ung ′	
X wird der vom Anmelder einger	reichte Wortlaut genehmigt.	
wurde der Wortlaut von der Be	ehörde wie folgt festgesetzt:	
	•	
		·
5. Hinsichtlich der Zusammenfassung		
X wird der vom Anmelder eingere	eichte Wortlaut genehmigt	
	_ _	en Fassung von der Behörde festgesetzt.
Der Anmelder kann der Behörd Recherchenberichts eine Stellu	de innerhalb eines Monats nach dem Dat	um der Absendung dieses internationalen
6. Hinsichtlich der Zeichnungen		
a. ist folgende Abbildung der Zeichnung e	en mit der Zusammenfassung zu voröffor	attichen: Abb. Nr. 1
X wie vom Anmelder vord		IUICHEII. ADD. IVI. I
<u> </u>	5	A A La Carlotte Communication of the
	usgewählt, weil der Anmelder selbst kein	
	usgewählt, weil diese Abbildung die Erfin	dung besser kennzeichnet.
b.	der Zusammenfassung veröffentlicht.	

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/000535

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES IPK 7 G01R31/36 B60K6/04 F02N11/08 B60K6/04

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RECHERCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

B60K G01R FO2N

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

EPO-Internal, WPI Data, PAJ

Kategorie®	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	· -
	Sold State and Sold State and Sold State and Sold State and Sold Sold State and S	Betr. Anspruch Nr.
X	US 6 424 157 B1 (GOLLOMP BERNARD P ET AL) 23. Juli 2002 (2002-07-23)	1,11
Y	Zusammenfassung ABSTRACT COL. 3, LINE 45 - COL. 4, LINE 51 Spalte 3, Zeile 45 - Spalte 4, Zeile 51 Spalte 8, Zeilen 36-60 COLUMN 8, LINES 36-60 Spalte 14, Zeile 20 - Spalte 16, Zeile 35; Abbildung 3 COL.14, LINE 20 - COC.16, LINE 35; DRAWING 3	2-10,12, 13
(US 6 300 763 B1 (KWOK WELLINGTON Y) 9. Oktober 2001 (2001-10-09) Zusammenfassung ABSTRACT Spalte 2, Zeile 1 - Spalte 5, Zeile 13 COC.2,UNEI-COCS,U Spalte 11, Zeilen 50-53 COC.11, LINES 50-53 Spalte 16 COC.16	2-10,12, 13
	-/	

ı	Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen	"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internatio
ı	*A* Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist	oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden i Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Ver
İ	*E* älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der il Theorie angegeben ist
	L Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft er-	"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die t kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nich erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werd
ĺ	anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie	'Y' Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die b

ausgeführt)

Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu

veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

- onalen Anmeldedatum ist und mit der erständnis des der ihr zugrundeliegenden
- beanspruchte Erfindung cht als neu oder auf rden
- Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist
- *&* Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Siehe Anhang Patentfamilie

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche Absendedatum des internationalen Recherchenberichts 21. Juli 2004 29/07/2004 Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde Bevollmächtigter Bediensteter Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2 NL - 2280 HV Rijswijk Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl, Fax: (+31-70) 340-3016 Nicolás, C

1

entnehmen

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Internationales Aktenzeichen
PCT/DE2004/000535

Kategorie	Rezeichnung der Veröffentlichung soweit erfordedich unter Angebe der in Betrecht kommende Talle	
rvaredone,	Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile	Betr. Anspruch Nr.
Α	EP 0 714 033 A (AT & T CORP) 29. Mai 1996 (1996-05-29) das ganze Dokument THE ENTIRE DOCUMENT	1-13
A	DE 197 05 634 A (DAIMLER BENZ AG) 20. August 1998 (1998-08-20) in der Anmeldung erwähnt das ganze Dokument THE ENTIRE DOCUMENT	1-13
A	US 5 565 759 A (DUNSTAN ROBERT A) 15. Oktober 1996 (1996-10-15) Zusammenfassung ABSTRALT	1-13
·		

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

Angaben zu Veröffentlichungen, die zur selben Patentfamilie gehören

Internationales Aktenzeichen PCT/DE2004/000535

Im Recherchenbericht ngeführtes Patentdokume	ent	Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6424157	B1	23-07-2002	AU CA EP JP WO	5218999 A 2338234 A 1135840 A 2003536202 T 0004620 A	27-01-2000 22 26-09-2001 02-12-2003
US 6300763	B1	09-10-2001	DE	10158029 A	
EP 0714033	A	29-05-1996	US CN EP JP SG	5631540 A 1132355 A 0714033 A 8233918 A 34288 A	02-10-1996 2 29-05-1996 13-09-1996
DE 19705634	A	20-08-1998	DE DE WO EP ES JP JP	19705634 AI 59802031 DI 9835855 AI 0892730 AI 2165670 TI 3181606 BI 11510584 T	1 13-12-2001 1 20-08-1998 1 27-01-1999 3 16-03-2002
US 5565759	A	15-10-1996	KEINE		